

ത്തിനുവേണ്ടി ഒരു പ്രത്യേക ലോട്ടറി കൊണ്ടുവന്നാൽ അതിന് മഹിളാ ലോട്ടറി എന്നോ വല്ലതും പേരും കൊടുക്കാം. ഭാഗ്യവേഷികൾ മാത്രമല്ല മനുഷ്യസ്നേഹികളും അതുമായി ബന്ധപ്പെടുകയും കൂടുതൽ ടിക്കറ്റുകൾ വിൽക്കപ്പെടുകയും സ്ത്രീകൾക്ക് കൂടുതൽ തൊഴിലവസരങ്ങൾ ഉണ്ടാവുകയും ചെയ്യും. ഈ നിർദ്ദേശം അങ്ങ് പരിഗണിക്കുമോ?

ശ്രീ. ടി. ശിവദാസമേനോൻ : ബഹുമാനപ്പെട്ട തേറമ്പിൽ രാമകൃഷ്ണൻ ചോദിച്ചപ്പോൾ ഞാൻ മറുപടി പറഞ്ഞു. അതേ സമീപനമാണ് വീണ്ടും ചോദിക്കുന്നത്. ക്രിയാത്മകമായ നിർദ്ദേശമാണത്. അത് പരിശോധിക്കുന്നതാണ്.

ശ്രീ. എം.വി. ജയരാജൻ : വ്യാപാരി-വ്യവസായി ഏകോപന സമിതി ലോട്ടറി എന്ന വ്യാജേന സമ്മാന കുപ്പൺ നൽകിക്കൊണ്ടാണ് ഒരു പരിപാടി കേരളത്തിൽ ആരംഭിച്ചത്. വ്യാപകമായ പ്രതിഷേധത്തിന് ഇടവരുത്തിയിട്ടുള്ള ഒരു സംഗതിയാണത്. വ്യാപാര ഉത്സവം എന്ന പേരാണ് അതിന് കൊടുത്തത്. സ്വകാര്യ ലോട്ടറി നിരോധിക്കുമെന്ന നിലപാട് സ്വീകരിക്കുന്ന ഗവൺമെന്റിൽ ഈ രീതിയിലുള്ള, ഉപഭോക്താക്കളെ വഞ്ചിക്കുന്ന ഈ നടപടി, വ്യാപാര ഉൽസവം എന്ന പേരിൽ ഇവിടെ കൊണ്ടുവന്നിട്ടുള്ള നടപടിയിന്മേൽ കർശനമായ നടപടി സ്വീകരിക്കാൻ സന്നദ്ധമാകുമോ?

ശ്രീ. ടി. ശിവദാസമേനോൻ : ചില വ്യാപാരി സംഘടനകൾ ബഹുമാനപ്പെട്ട അംഗം ഇവിടെ സൂചിപ്പിച്ചതുപോലെ പ്രൈസ് മണി ഇൻസെന്റീവ് എന്ന വ്യാജേന ഡീഫാൾട്ടായിട്ട് ലോട്ടറി നടത്തുന്നുണ്ട്. അതിന് കേസെടുത്തിട്ടുണ്ട്. അങ്ങനെ ചെയ്താൽ കേസെടുക്കും. അങ്ങനെ ചെയ്ത സ്ഥലത്ത് കേസെടുത്തിട്ടുണ്ട്. മലപ്പുറത്ത് ഒരു കേസ് എടുത്തിട്ടുണ്ട്. കണ്ണൂരും ഒരു കേസ് എടുത്തിട്ടുണ്ട്. ഇത് നടത്തിയാൽ കേസെടുക്കുമെന്നുള്ള കാര്യത്തിൽ യാതൊരു സംശയവുമില്ല. പ്രോസിക്യൂട്ട് ചെയ്യും.

3 (*209) കുരുമുളക് കൃഷി

ശ്രീ. കെ. സുധാകരൻ :

ശ്രീ. കെ.എ. ചന്ദ്രൻ :

ശ്രീമതി രാധാ രാഘവൻ :

ശ്രീ. വി.ജെ. പൗലോസ് :

ശ്രീ. ജോർജ്ജ് ജെ. മാത്യു : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് കൃഷി വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) കുരുമുളക് കൃഷി പുഷ്ടിപ്പെടുത്തുന്നതിനായി സമഗ്രമായ ഒരു “ഏഴ് വർഷ പദ്ധതി” നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ;

(ബി) ഈ പദ്ധതിക്ക് കേന്ദ്ര സഹായം ലഭ്യമാണോ;

(സി) ഏതൊക്കെ കുരുമുളക് ഉൽപ്പാദന കേന്ദ്രങ്ങളിലാണ് ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതെന്ന് പറയുമോ;

(ഡി) ഈ പദ്ധതിമൂലം കുരുമുളക് കൃഷിയിൽ ഉണ്ടാകാവുന്ന പുരോഗതി എന്തൊക്കെയായിരിക്കുമെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

കൃഷി വകുപ്പുമന്ത്രി (ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ) : സർ,

(എ) ഉണ്ട്.

(ബി) നാളിതുവരെ ലഭ്യമായിട്ടില്ല. സംസ്ഥാന പദ്ധതിയായി നടപ്പിലാക്കിവരുന്നു.

(സി) 1997-98 വർഷത്തിൽ 14 ജില്ലകളിലും 1998-99 വർഷത്തിൽ പ്രധാന കുരുമുളക് കൃഷിയുള്ള അഞ്ച് ജില്ലകളിലുമായി നടപ്പിലാക്കാൻ പരിമിതപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

(ഡി) 1. ഉല്പാദന വർദ്ധനവ്

2. പ്രശ്നാധിഷ്ഠിത ഗവേഷണങ്ങൾ നടത്തി കാർഷിക പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരം ഉണ്ടാക്കുക.

3. പഴയ തോട്ടങ്ങളുടെ പുനരുദ്ധാരണം

4. വിളവെടുപ്പിനുശേഷമുള്ള സംസ്കരണ-വിപണന സൗകര്യങ്ങൾ വർദ്ധിപ്പിക്കുക.

5. കയറ്റുമതി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക.

ശ്രീ. കെ. സുധാകരൻ : ഒരു കാലത്ത് കേരളത്തിന്റെ മൊണോപൊളിയായ കുരുമുളകിന് കേന്ദ്ര സഹായം കിട്ടുന്നില്ല എന്നത് തന്നെ വിരോധാഭാസമാണ്. കേന്ദ്രത്തിന്റെ സഹായം വാങ്ങുന്നതിനാവശ്യമായ എന്തെങ്കിലും നടപടി നമ്മുടെ ഭാഗത്തുനിന്ന് ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടോ? ഒന്നുകൂടി ചോദിക്കുകയാണ്. കഴിഞ്ഞ മൂന്നുവർഷമായി സ്പൈസസ് ബോർഡിന്റെ യോഗത്തിൽ കേരളത്തിന്റെ പ്രതിനിധിയായി ഒരാളും പങ്കെടുക്കാറില്ലെന്നുള്ള വസ്തുത അങ്ങയുടെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ?

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : കേന്ദ്ര ഗവണ്മെന്റും സംസ്ഥാന ഗവണ്മെന്റും സംയുക്തമായിട്ട് 7 വർഷം കൊണ്ട് പ്രാവർത്തികമാക്കാനുള്ള ഒരു പ്രോജക്ടിനാണ് ഗവണ്മെന്റ് രൂപം കൊടുത്തത്. ഈ പദ്ധതി അംഗീകാരത്തിനായി കേന്ദ്ര ഗവണ്മെന്റിന് സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. കേന്ദ്ര ഗവണ്മെന്റ് 120 കോടി രൂപ ഈ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി സംസ്ഥാനത്തിന് തരണമെന്ന് ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. പല തവണകളായി കേന്ദ്രത്തിൽ പോയി കേന്ദ്ര ഗവണ്മെന്റിൽ ഇതിന് സമ്മർദ്ദം ചെലുത്തിവരികയാണ്. ഈ പ്രോജക്ട് തത്വത്തിൽ കേന്ദ്ര ഗവണ്മെന്റ് അംഗീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കൂടുതൽ സാമ്പത്തികസഹായം കേന്ദ്ര ഗവണ്മെന്റിൽനിന്ന് ലഭിക്കുമെന്നാണ് സംസ്ഥാന ഗവണ്മെന്റ് ഇപ്പോഴും പ്രതീക്ഷിക്കുന്നത്.

ശ്രീ. കെ. സുധാകരൻ : കേന്ദ്ര ഗവണ്മെന്റും സംസ്ഥാന ഗവണ്മെന്റും സംയുക്തമായി നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന പെപ്പർ മിഷൻ പദ്ധതി നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്ത് ഏത് ഘട്ടത്തിലാണ്; അത് നടപ്പിലാക്കാൻ എന്തെങ്കിലും സാങ്കേതിക തടസ്സം നിലവിലുണ്ടോ?

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : ഇതിന്റെ രണ്ട് തലങ്ങളാണ് സംസ്ഥാനത്ത് ഇപ്പോൾ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുള്ളത്. അതിന്റെ ഉല്പാദന വർദ്ധനവിന് ആവശ്യമായ സംവിധാനങ്ങൾക്ക് നേതൃത്വം കൊടുക്കാൻ, അതിന്റെ ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായ സംവിധാനങ്ങൾ-ഗവേഷണ ഉല്പാദന തലങ്ങളിലെ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കുവേണ്ടിയുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് ഇപ്പോൾ നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്ത് നടന്നുവരുന്നത്. ഇനി അതിന് രണ്ട് തലങ്ങൾകൂടിയുണ്ട്. ആ രണ്ട് തലങ്ങൾ വരുന്ന വർഷങ്ങളിൽ നടപ്പിലാക്കാനാണ് ഗവണ്മെന്റ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.

ശ്രീ. കെ.എ. ചന്ദ്രൻ : കുരുമുളക് കൃഷിക്ക് വ്യാപകമായി മഞ്ഞളിപ്പ് വരികയും കൃഷി നശിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന കാര്യം ഗവണ്മെന്റിന്റെ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; അതിന് പ്രതിവിധിയായി നമ്മുടെ അഗ്രിക്കൾച്ചറൽ യൂണിവേഴ്സിറ്റി ഗവേഷണം വല്ലതും നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ; നാശനഷ്ടം വന്ന കർഷകർക്ക് സാമ്പത്തിക സഹായം നൽകാനുള്ള ഏർപ്പാട് ചെയ്യുമോ?

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : കുരുമുളകിന് പ്രധാനമായിട്ട് കണ്ടുവരുന്നത് ദ്രുതവാട്ടമെന്ന് പറയുന്ന രോഗമാണ്. കുരുമുളകിനെ ബാധിക്കുന്ന രോഗങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച് ഗവേഷണം നടത്തി അതിന്റെ കാരണങ്ങൾ കണ്ടെത്തുന്നതിനുവേണ്ടി സുഗന്ധവിള ഗവേഷണ കേന്ദ്രം-കോഴിക്കോട്, കാർഷിക സർവ്വകലാശാല-തൃശ്ശൂർ, റീജിയണൽ റിസർച്ച് ലബോറട്ടറി-തിരുവനന്തപുരം, ഈ മൂന്ന് സ്ഥാപനങ്ങളെയാണ് ഇതിന്റെ ഗവേഷണ ചുമതലകൾ ഏല്പിച്ചിട്ടുള്ളത്. അവിടെ അതിന്റെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടക്കുന്നുണ്ട്. ആ ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമായിട്ടുള്ള സാമ്പത്തിക സഹായവും സംസ്ഥാന ഗവണ്മെന്റ് നൽകുന്നുണ്ട്.

ശ്രീ. കെ.എ. ചന്ദ്രൻ : വിളവെടുപ്പിനുശേഷം കുരുമുളക് സംസ്കരണ വിപണനസൗകര്യം ഏർപ്പെടുത്തുമെന്ന് ബഹുമാനപ്പെട്ട മന്ത്രി പറയുകയുണ്ടായി. അതിനുവേണ്ടി എന്തുപദ്ധതികളാണ് തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ളതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : ഒന്നാമത്തെ ചോദ്യത്തിന്റെ മറുപടിയിലായിട്ട് തന്നെ ഞാൻ ഇക്കാര്യം പറഞ്ഞു. ഇതിൽ നാല് തലങ്ങളാണുള്ളത്. മിനി മിഷന്റെ രണ്ട് തലങ്ങളാണ് നടപ്പിലാക്കിവരുന്നത്. അവശേഷിക്കുന്ന മിനി മിഷന്റെ മൂന്നും നാലും തലങ്ങൾ പ്രാവർത്തികമാക്കുമ്പോൾ ഇന്റർനാഷണൽ മാർക്കറ്റിൽ നമ്മുടെ കുരുമുളക് വിറ്റഴിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ പുതിയ സംവിധാനങ്ങൾക്ക് രൂപം കൊടുക്കാനും അതിന് കർഷകരേയും കുരുമുളക് സമിതികളേയും തയ്യാറെടുപ്പിക്കാനും ആവശ്യമായിട്ടുള്ള നടപടികളാണ് ഇതിന്റെ ഭാഗമായിട്ട് സ്വീകരിക്കാൻ ഗവണ്മെന്റ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്.

ശ്രീമതി രാധാ രാഘവൻ : ദ്രുതവാട്ടം മൂലം കുരുമുളക് കൃഷിക്ക് നാശം സംഭവിച്ച വയനാട് ജില്ലയിലെ കർഷകർക്ക് ഇതുവരെ എന്ത് സഹായമാണ് സർക്കാരിന്റെ ഭാഗത്തുനിന്ന് നൽകിയിട്ടുള്ളതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : അങ്ങനെ ചോദിച്ചാൽ മറുപടി പറയാൻ ബുദ്ധിമുട്ടാണ്. അതിന് ഒരു പ്രത്യേക ചോദ്യം വേണം. അതല്ലെങ്കിൽ ബഹുമാനപ്പെട്ട മെമ്പർ എഴുതിത്തന്നാലും മതി.

ശ്രീമതി രാധാ രാഘവൻ : ഈ രോഗങ്ങളെ അതിജീവിക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള കുരുമുളക് കൃഷി നടത്താൻ കർഷകർക്ക് തൈകളും വളവും സൗജന്യമായും സബ്സിഡിയായും നൽകുന്ന കാര്യം സർക്കാർ പരിഗണിക്കുമോ?

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : ഇപ്പോൾത്തന്നെ അതിനുള്ള സംവിധാനമുണ്ട്. അതുകൊണ്ടാണ് കുരുമുളക് കൃഷിക്ക് വളരെ പ്രാധാന്യമുള്ള 5 ജില്ലകളിൽ ഈ പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുവേണ്ടി ഗവണ്മെന്റ് കഴിഞ്ഞ സാമ്പത്തികവർഷം തീരുമാനിച്ചത്. ഇടുക്കി, വയനാട്, കോഴിക്കോട്, കണ്ണൂർ തുടങ്ങിയ ജില്ലകളെ കേന്ദ്രീകരിച്ചാണ് ഇപ്പോൾ കുരുമുളക് കൃഷി നടക്കുന്നത്. അതിന് സബ്സിഡി നിരക്കിൽ കുരുമുളക്, വേര് പിടിപ്പിച്ച കുരുമുളക് വള്ളികൾ എന്നിവ കൊടുക്കുന്നതിനും അതിന്റെ സസ്യസംരക്ഷണപ്ര

വർത്തനങ്ങൾ നടത്തുന്നതിനുമുള്ള സംവിധാനങ്ങൾ ഇപ്പോൾ നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയാണ്.

ശ്രീ. വി.ജെ. പൗലോസ് : ജൈവ കൃഷി രീതിയിൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന സുഗന്ധവ്യഞ്ജനമായ കുരുമുളകിന് സാധാരണ രീതിയിൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനേക്കാൾ കൂടുതൽ വില അന്താരാഷ്ട്രകമ്പോളത്തിൽ ഇപ്പോൾ ലഭിക്കുന്ന ഒരു സാഹചര്യമുള്ളതിനാൽ ജൈവകുരുമുളക് കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ; ഉണ്ടെങ്കിൽ അതിന് സർക്കാർ കൈക്കൊള്ളുന്ന നടപടികളെന്താണെന്ന് വിശദീകരിക്കുമോ?

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : ജൈവവളം ഉപയോഗിച്ചും അതുപോലെതന്നെ ജൈവ കീടനാശിനികൾ ഉപയോഗിച്ചും ഈ കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കണമെന്നതുതന്നെയാണ് ഗവണ്മെന്റിന്റെ ലക്ഷ്യം. അതിന് അന്തർദ്ദേശീയ മാർക്കറ്റിൽ കൂടുതൽ ഡിമാന്റ് ഉണ്ട്. അപ്പോൾ അന്തർദ്ദേശീയ മാർക്കറ്റിലെ ഡിമാന്റിനനുസൃതമായിട്ട് നമ്മുടെ കൃഷിയുടെ സ്വഭാവത്തിൽത്തന്നെ ചില മാറ്റങ്ങൾ വരുത്തേണ്ടതുണ്ട്. നാം അതിനുള്ള തയ്യാറെടുപ്പിലാണ്.

ശ്രീ. വി.ജെ. പൗലോസ് : ജൈവവളവും ജൈവ കീടനാശിനികളും ഉപയോഗിച്ചുള്ള കൃഷി വികസിപ്പിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുമെന്ന് ബഹുമാനപ്പെട്ട മന്ത്രി ഇപ്പോൾ പറഞ്ഞു. നമ്മുടെ വികസിത രാജ്യങ്ങൾ ജൈവ കാർഷിക ഉല്പന്നങ്ങളുടെ കാര്യത്തിൽ പ്രത്യേക പരിഗണനയും പ്രത്യേകവിലയും നൽകുന്നതിനാൽ ജൈവ കുരുമുളക് കൃഷിപ്രകാരം നമ്മൾ കുരുമുളക് ഉല്പാദിപ്പിക്കുമ്പോൾ അതിൻപ്രകാരം ഉല്പാദിപ്പിച്ചതാണെന്നുള്ളത് തിട്ടപ്പെടുത്തുന്നതിനാവശ്യമായിട്ടുള്ള സംവിധാനത്തെക്കുറിച്ച് ഗവണ്മെന്റ് ആലോചിച്ചിട്ടുണ്ടോ? ഉണ്ടെങ്കിൽ എന്താണ് ആ സംവിധാനം?

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : ഇതുസംബന്ധിച്ച ചർച്ചകൾ വിവിധ തലങ്ങളിൽ നടന്നുവരികയാണ്. ഈ ചർച്ചകൾ പൂർത്തീകരിക്കുമ്പോൾ തീർച്ചയായിട്ടും ബഹുമാനപ്പെട്ട അംഗം സൂചിപ്പിച്ചതുപോലെ ജൈവവളവും ജൈവ കീടനാശിനികളും ഉപയോഗിച്ച് കൃഷിചെയ്ത കുരുമുളകാണെന്ന് അന്തർദ്ദേശീയ മാർക്കറ്റിൽ ബോധ്യപ്പെടുത്താൻ കഴിയുന്ന രീതിയിൽ ആവശ്യമായിട്ടുള്ള നടപടികൾ ഗവണ്മെന്റിന്റെ ഭാഗത്തുനിന്നുണ്ടാകും.

ശ്രീ. ജോർജ്ജ് ജെ. മാത്യു : കുരുമുളകുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് വനനശീകരണം നടക്കുന്നുവെന്ന ഒരു ധാരണയുണ്ട്. കാരണം, കാട്ടിലെ മരങ്ങളുടെ തണൽ മാറ്റിയാൽ മാത്രമേ കുരുമുളകുവളളി വളരുകയുള്ളൂവെന്ന ഒരു ധാരണയുണ്ട്. എന്നാൽ ഇതിന് വിപരീതമായിട്ട് തണലിലും കായ്ക്കുന്ന കുരുമുളക് ഇനങ്ങളെപ്പറ്റി ഗവണ്മെന്റ് എന്തെങ്കിലും ഗവേഷണം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ? പ്രത്യേകിച്ച് പന്നിയൂർ-5, കരിമുണ്ടയുടെ പ്രത്യേക ഇനങ്ങൾ എന്നിവ വയനാട്ടിലും ഇടുക്കിയിലും കൂടുതലായിട്ട് കൃഷി ചെയ്യാൻ നിർദ്ദേശം കൊടുക്കുമോ?

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : തണൽ കൃഷി വികസിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായിട്ട് കുരുമുളക് തണലിൽ കൃഷി ചെയ്യാൻ കഴിയുമെന്ന് ഗവണ്മെന്റ് ഇപ്പോൾ കണ്ടെത്തി. അത് ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ കണ്ടെത്തിയതാണ്. അതിന്റെ ഫലമായിട്ട് തെങ്ങിൻ തോപ്പുകളിലും കവുങ്ങിൻ തോപ്പുകളിലും ഇടവിളയായി കുരുമുളക് കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിന് ഗവണ്മെന്റ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്. ബഹുമാനപ്പെട്ട അംഗം ചൂണ്ടിക്കാണിച്ചതുപോലെ

അത്യുൽപ്പാദനശേഷിയുള്ളതും രോഗപ്രതിരോധശേഷിയുള്ളതുമായ പുതിയ ഇനം കുരുമുളക് ഇടുക്കി, വയനാട് തുടങ്ങിയ ജില്ലകളിൽ വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനാവശ്യമായ നടപടിയും ഇതിന്റെ ഭാഗമായി ഗവണ്മെന്റ് സ്വീകരിക്കുന്നുണ്ട്.

ശ്രീ. ജോർജ്ജ് ജെ. മാത്യു : പന്നിയൂർ-5, കരിമുണ്ട എന്നിവ തണലിൽ വളരുമോയെന്ന് ഞാൻ ചോദിച്ചു. അതിനുള്ള മറുപടി ലഭിച്ചില്ല.

സർ, എന്റെ രണ്ടാമത്തെ ചോദ്യം കുരുമുളകിനുള്ള ഏറ്റവും ദോഷകരമായ ഒരു രോഗം ദ്രുതവാട്ടമാണ്. അത് Phytophthora ഫംഗസ് കാണമാണ് ഉണ്ടാകുന്നതെന്ന് എല്ലാവർക്കുമറിയാം. നാചാലായിട്ട് ട്രൈക്കോഡെമ എന്നു പറയുന്ന അണുക്കളെ മണ്ണിൽ പ്രയോഗിക്കുകയാണെങ്കിൽ അതിന് പ്രത്യേകമായി ഒരു പ്രതിരോധശേഷിയുണ്ടാകും. അതിനുവേണ്ടി ട്രൈക്കോഡെമ ഫംഗസ്, വ്യാപകമായി വിതരണം ചെയ്യാനുള്ള പദ്ധതി ഗവൺമെന്റ് നടപ്പിലാക്കുമോ?

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : അത്യുൽപ്പാദനശേഷിയുള്ള കുരുമുളക് ഇനങ്ങളിൽ പന്നിയൂർ-1, പന്നിയൂർ-2, പന്നിയൂർ-3 എന്നീ ഇനങ്ങൾക്കാണ് ബഹുമാനപ്പെട്ട മെമ്പർ പറഞ്ഞ പന്നിയൂർ-5-നേക്കാൾ കൂടുതൽ അത്യുൽപ്പാദനശേഷിയുള്ളത്. തണലിൽ വളരുന്ന ഇത് വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനു കൂടി ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്.

സർ, രണ്ടാമത്തെ ചോദ്യമായി ബഹുമാനപ്പെട്ട മെമ്പർ ചോദിച്ച പ്രശ്നം ഗവണ്മെന്റ് പരിശോധിച്ചുവരികയാണ്.

ശ്രീ. സി.പി. ബാലൻ വൈദ്യർ : ഒരുകാലത്ത് കുരുമുളക് കൃഷിക്ക് ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ട കേന്ദ്രമായ വയനാട് ജില്ല പഴയകാലത്തെ ഉല്പാദനത്തിന്റെ ഒരു ചെറിയ ശതമാനംപോലും ഇപ്പോൾ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നില്ലെന്നുള്ളതാണ് വസ്തുത. രോഗവും അതുപോലുള്ള കാര്യങ്ങളുമാണ് ഇതിന് കാരണം. കേരളത്തിലെ വയനാടുപോലെ കുരുമുളക് കൂടുതൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കാവുന്ന കേന്ദ്രങ്ങൾ പ്രധാനമായി എടുത്തുകൊണ്ട് അവിടെ കുരുമുളക് കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ഒരു സമഗ്രമായ പദ്ധതിക്ക് എല്ലാ സഹായവും കൊടുത്ത് പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കാൻ ഗവണ്മെന്റ് തയ്യാറാകുമോ?

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : കുരുമുളക് കൃഷിക്ക് ഏറ്റവും അനുയോജ്യമായ പ്രദേശങ്ങളിൽ കുരുമുളക് കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കുകയും ആ കുരുമുളകിനെ വൈവിധ്യവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെ മൂല്യം വർദ്ധിപ്പിച്ച് കർഷകന് കൂടുതൽ വരുമാനം ലഭ്യമാക്കുകയും ചെയ്യുക എന്ന ഉദ്ദേശത്തോടുകൂടിയുള്ള പ്രവർത്തനമാണ് ഇപ്പോൾ ഗവണ്മെന്റ് ലക്ഷ്യമാക്കിയിട്ടുള്ളത്. ആ പ്രവർത്തനം, വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായിട്ട് ബഹുമാനപ്പെട്ട അംഗം ഇവിടെ സൂചിപ്പിച്ചതുപോലെ വയനാട് ജില്ലയുടെ പ്രത്യേകത കണക്കിലെടുത്ത് അവിടെയും ഇതിന്റെ കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കാനും സംരക്ഷിക്കാനും വൈവിധ്യവൽക്കരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്താനും ഗവണ്മെന്റ് ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ട്.

ശ്രീ. കെ.എം. മാണി : ഗവണ്മെന്റിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിലുള്ള ടെക്നോളജി മിഷൻ പദ്ധതിയിൽ കുരുമുളക് ഉൾപ്പെടുത്തുകയാണെങ്കിൽ കുരുമുളക് കൃഷി പുനഃസംഘടിപ്പിക്കുന്നതിനും അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തുന്നതിനും ആവശ്യമായ സാമ്പത്തിക സഹായം ലഭിക്കും. ആ ടെക്നോളജി മിഷനിൽ ഇത് ഉൾപ്പെടുത്താൻ ഗവണ്മെന്റ് ആവശ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; ഇല്ലെങ്കിൽ അതു സംബന്ധിച്ച് എന്ത് നടപടി സ്വീകരിച്ചുവെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : ഗവണ്മെന്റ് കഴിഞ്ഞ മൂന്നു വർഷമായി നിരന്തരമായിട്ട് അതിന് ശ്രമിച്ചുവരികയാണ്. അതിനുള്ള പ്രോജക്ടും കേന്ദ്രഗവണ്മെന്റിന് സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. കഴിഞ്ഞ സാമ്പത്തിക വർഷം പത്തുകോടി രൂപ ഇതിന്റെ സസ്യസംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾക്കായി കേന്ദ്ര ഗവണ്മെന്റ് നൽകുകയുണ്ടായി.

ശ്രീ. പി. രാജു : നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്ത് കുരുമുളക് കൃഷി വികസിപ്പിക്കുന്നതിനായി കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന ഗവണ്മെന്റുകളും അതിന്റെ ഏജൻസികളും ഒട്ടേറെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തിയിട്ടുണ്ടെങ്കിലും വേണ്ടത്ര ഫലം ലഭിക്കാത്ത സാഹചര്യത്തിൽ കുരുമുളക് കൃഷിക്കാർ നേരിടുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ പരിഹരിക്കുന്നതിനും അതിന്റെ ഗവേഷണം, ഉല്പാദനം, വിളവെടുപ്പ് എന്നീ കാര്യങ്ങൾ പരിശോധിക്കുന്നതിനും മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനുമായിട്ടാണ് Technology Mission on black pepper എന്ന പദ്ധതി കേന്ദ്ര ഗവണ്മെന്റിന്റെ സഹായത്തോടു കൂടി നടപ്പിലാക്കാൻ തീരുമാനിച്ചത്. ഇതിന് എത്ര കോടി രൂപയുടെ പ്രോജക്ടാണ് സംസ്ഥാന ഗവണ്മെന്റ് തയ്യാറാക്കി കേന്ദ്ര ഗവണ്മെന്റിന് സമർപ്പിച്ചിട്ടുള്ളത്; അതിൽ ഏതെല്ലാം പദ്ധതികളാണ് നടപ്പിലാക്കാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ?

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : 221.62 കോടി രൂപയുടെ ഒരു പദ്ധതിയാണ് കേന്ദ്രഗവണ്മെന്റിന് സമർപ്പിച്ചിട്ടുള്ളത്. അതിൽ 120 കോടി രൂപ കേന്ദ്രഗവണ്മെന്റ് തരണമെന്നാണ് നമ്മൾ ഈ പദ്ധതിപ്രകാരം ആവശ്യപ്പെട്ടിരിക്കുന്നത്. നാല് തലങ്ങളാണ് ഈ പ്രോജക്ടിനകത്തുള്ളത്. ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ശക്തിപ്പെടുത്തുകയും അതിലൂടെ കുരുമുളകിന് ബാധിച്ചിട്ടുള്ള രോഗത്തിൽനിന്ന് അതിനെ വിമുക്തമാക്കുകയും ചെയ്യുന്നതിനുവേണ്ടിയുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ, ഉല്പാദനക്ഷമതയും ഉല്പാദനവും വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും കുരുമുളക് കൃഷിയുടെ വിസ്തീർണ്ണം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും ആവശ്യമായിട്ടുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടത്തുക; അതിന്റെ സംസ്കരണവും വിപണനവും ശക്തിപ്പെടുത്താനും അതിന്റെ ഗുണമേന്മ വർദ്ധിപ്പിക്കാനും ആവശ്യമായിട്ടുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് നേതൃത്വം കൊടുക്കുക; കയറ്റുമതി വികസിപ്പിച്ചെടുക്കാൻ ആവശ്യമായ സഹായസഹകരണങ്ങൾ ബന്ധപ്പെട്ടവർക്ക് നൽകുന്നതിനാവശ്യമായിട്ടുള്ള സംവിധാനങ്ങൾക്ക് രൂപം കൊടുക്കുക. ഇങ്ങനെ നാല് തലങ്ങളാണ് ഇതിനകത്തുള്ളത്. ഈ നാല് തലങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുവേണ്ടിയാണ് 221.62 കോടി രൂപയുടെ പദ്ധതി തയ്യാറാക്കിയിട്ടുള്ളത്.

ശ്രീ. ടി.എം. ജേക്കബ് : നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്ത് കുരുമുളകിന്റെ ഉല്പാദനം വളരെ ഗണ്യമായ നിലയിൽ കുറഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. ഇത് പരിഗണിച്ച് ഇതിന്റെ പുനരുദ്ധാരണത്തിനുവേണ്ടിയുള്ള നടപടികൾ ഈ അഞ്ച് ജില്ലകളിൽ മാത്രമായി സ്വീകരിക്കാതെ കുരുമുളക് ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നതിനുവേണ്ടി കൃഷിക്കാർക്ക് എല്ലാ ജില്ലകളിലും കൃഷിഭവൻ മുഖേന എന്തെങ്കിലും പ്രത്യേകമായ സൗകര്യങ്ങൾ ചെയ്തുകൊടുക്കാനുള്ള സ്കീം വല്ലതും തയ്യാറാക്കുന്നുണ്ടോ; അങ്ങനെയൊരു കാര്യം ഗവണ്മെന്റിന്റെ പരിഗണനയിലുണ്ടോ?

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : ബഹുമാനപ്പെട്ട അംഗം ഇവിടെ പറഞ്ഞത് കുരുമുളകിന്റെ ഉല്പാദനം കുറഞ്ഞുവരുന്നുവെന്നാണ്. എന്റെ കൈയിലുള്ള കണക്കനുസരിച്ച് 1971-72-നെ അടിസ്ഥാന വർഷമായി എടുക്കുകയാണെങ്കിൽ 1971-72 വർഷത്തിൽ 1.16 ലക്ഷം ഹെക്ടർ സ്ഥലത്താണ് കുരുമുളക് കൃഷി ഉണ്ടായിരുന്നത്. 25,100 മെട്രിക് ടൺ കുരുമുളകാണ് നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്ത് അന്ന് ഉല്പാദിപ്പിച്ചിരുന്നത്. ഇപ്പോഴാണെങ്കിൽ, 1996-97 വർഷം

ത്തിൽ അത് 1.83 ലക്ഷം ഹെക്ടറായി വർദ്ധിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഉല്പാദനമാണെങ്കിൽ ഏകദേശം 56,546 മെട്രിക് ടണ്ണായി വർദ്ധിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. പക്ഷെ ഈ വർദ്ധനവിന്റെ തോതനുസരിച്ച് ഇത് ആശാവഹമാണോയെന്ന് ചോദിച്ചാൽ ഒരുപക്ഷേ അല്ലായിരിക്കാം. പക്ഷെ, ഇപ്പോഴും കുരുമുളക് കൃഷിയുടെ 96 ശതമാനവും കേരളത്തിലാണ്. ഇന്ത്യയിലാകെ ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്ന കുരുമുളകിന്റെ 98 ശതമാനം നമ്മുടെ സംസ്ഥാനത്തുതന്നെയാണ് ഉല്പാദിപ്പിക്കുന്നത്. ബഹുമാനപ്പെട്ട മെമ്പർ ഇവിടെ സൂചിപ്പിച്ചതുപോലെ മറ്റു ജില്ലകളിൽക്കൂടി കുരുമുളക് കൃഷിക്കാർക്ക് കൃഷിഭവൻ മുഖേന വേരുപിടിപ്പിച്ച തല വിതരണം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ ഗവണ്മെന്റ് സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്.

ശ്രീ. വർഗ്ഗീസ് വൈദ്യർ : സർ, കുരുമുളക് കൃഷിക്ക് ഗുരുവാട്ടം വന്ന് നാശനഷ്ടം വരുന്നത് കൃഷി ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റിന്റെ കീടനാശിനികളും അതുപോലെയുള്ള ഫാക്ടറി വളങ്ങളും ഉപയോഗിക്കാൻ തുടങ്ങിയതിന്റെ ഫലമായിട്ടാണ്. മണ്ണിലുള്ള ജൈവവളം, മണ്ണിലുള്ള കൃമികൾ, ഞാഞ്ഞൂലുകൾ എന്നിവ ഈ ഫാക്ടറി വളങ്ങളുടെ ഉപയോഗം മൂലം നഷ്ടമായിത്തീരുകയാണ്. കീടനാശിനികളാണ് കുരുമുളക് കൃഷിയെ നശിപ്പിക്കുന്നതെന്ന് സ്വന്തം അനുഭവത്തിൽ നിന്നാണ് ഞാൻ പറയുന്നത്. അതുകൊണ്ട് രാസവളപ്രയോഗം മാറ്റി പഴയ കൃഷി സമ്പ്രദായം നിലനിറുത്തണം. കൃഷി ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റിന് അനുഭവ പാഠമില്ല. സുൽത്താൻബത്തേരിയിൽ ആയിരത്തോളം ഹെക്ടർ സ്ഥലത്താണ് കുരുമുളക് മുഴുവൻ നശിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നത്. ഈ ശാസ്ത്ര സാങ്കേതികവിദ്യ ഉപയോഗിച്ചതുകൊണ്ടാണ് അതു നശിച്ചുപോയത്. അതിനു മാറ്റം വരുത്താൻ എന്തെങ്കിലും നടപടി സ്വീകരിക്കണമെന്ന് അഭ്യർത്ഥിക്കുന്നു.

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : സർ, ബഹുമാനപ്പെട്ട വർഗ്ഗീസ് വൈദ്യർ പറഞ്ഞ പ്രശ്നം പരിശോധിക്കാം.

മി. സ്പീക്കർ : അതു ഗവേഷണം നടത്തേണ്ട പ്രശ്നമാണ്.

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : കൃഷി ഡിപ്പാർട്ടുമെന്റ് ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാർ അവരുടെ ധാരണ അനുസരിച്ചല്ല പ്രവർത്തനം നടത്തുന്നത്. ഇപ്പോൾത്തന്നെ മൂന്ന് ഏജൻസികളെ ഇതിന്റെ ഗവേഷണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഏല്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവരുടെ ഗവേഷണപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള റിസൾറ്റിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള വിശദാംശങ്ങൾ തയ്യാറാക്കിക്കൊണ്ടാണ് കൃഷി വകുപ്പ് ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാർ പ്രവർത്തിക്കുന്നത്. അതുകൊണ്ട് ബഹുമാനപ്പെട്ട വൈദ്യർ സൂചിപ്പിച്ചതുപോലെ എന്തെങ്കിലും പ്രശ്നങ്ങളുണ്ടെങ്കിൽ അതുകൂടി പരിശോധിക്കാൻ ഗവണ്മെന്റ് തയ്യാറാണ്.

ശ്രീ. ഇ.എം. അഗസ്തി : സർ, ബഹുമാനപ്പെട്ട മന്ത്രി വിശദീകരിച്ച 120 കോടി രൂപ മുതൽമുടക്കുള്ള കേന്ദ്ര സഹായത്തോടുകൂടിയുള്ള പദ്ധതി നടപ്പാക്കുന്നത് ഇപ്പോൾ ഒരു പ്രതിസന്ധിയിലാണ്. ഈ പദ്ധതിയുടെ വിശദാംശങ്ങൾ ചർച്ച ചെയ്യുന്നതിനായി കേന്ദ്ര ഗവണ്മെന്റിന്റെ ഹോർട്ടി കൾച്ചറൽ സെക്രട്ടറി ശ്രീ. ഘോഷ് കൊച്ചിയിൽ സംഘടിപ്പിച്ച സമ്മേളനത്തിൽ കേരളത്തിന്റെ പ്രതിനിധികളാരും പങ്കെടുത്തില്ല. ഈ പദ്ധതിയെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം ഇന്നുള്ള പ്രതിസന്ധി പരിഹരിച്ച് കേരളത്തിന് ലഭ്യമാകാനുള്ള 120 കോടി രൂപയുടെ സഹായം ലഭ്യമാക്കാൻ ഗവണ്മെന്റ് പ്രത്യേകമായ താല്പര്യം കാണിക്കുമോ?

ശ്രീ. കൃഷ്ണൻ കണിയാംപറമ്പിൽ : സർ, ഇപ്പോൾ അങ്ങനെ ഒരു പ്രശ്നമുള്ളതായി ഗവണ്മെന്റിന്റെ അറിവിൽ ഇല്ല. കേന്ദ്ര ഗവണ്മെന്റ് മിനി മിഷനുകളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കുറെക്കൂടി ശക്തമാക്കാനും വിപുലമാക്കാനും ചില നിർദ്ദേശങ്ങൾ സംസ്ഥാന ഗവണ്മെന്റ് മുമ്പാകെ സമർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. അതു പരിശോധിച്ചുവരികയാണ്. അതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ മിനി മിഷനുകളുടെ പ്രവർത്തനങ്ങൾ പരിശോധിക്കുകയും വിപുലപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യും.

[ചോദ്യോത്തര സമയം കഴിഞ്ഞു.]

(ii) രേഖാമൂലം നൽകിയ ഉത്തരങ്ങൾ

(1) നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യങ്ങളുടെ ഉത്തരങ്ങൾ

4 (*210) വനവിസ്തീർണ്ണം

ശ്രീ. പി.പി. സുലൈമാൻ റാവുത്തർ :

ശ്രീ. സി.കെ. നാണു : താഴെ കാണുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് വനവും ഗതാഗതവും വകുപ്പുമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകുമോ:

(എ) കഴിഞ്ഞ 10 കൊല്ലത്തിനിടയ്ക്ക് കേരളത്തിൽ വനവിസ്തീർണ്ണം കുറഞ്ഞിട്ടുണ്ടോ;

(ബി) ഉണ്ടെങ്കിൽ എത്രയെന്നും അതിനുള്ള കാരണമെന്തെന്നും വ്യക്തമാക്കുമോ;

(സി) വനസമ്പത്ത് നിലനിർത്താൻ സർക്കാർ എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സ്വീകരിച്ചു വരുന്നത്;

(ഡി) കേരള വനങ്ങളിലെ അമൂല്യങ്ങളായ ഔഷധസസ്യങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കാൻ എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് സർക്കാർ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നത്?

വനവും ഗതാഗതവും വകുപ്പുമന്ത്രി (ഡോ. എ. നീലലോഹിതദാസൻ നാടാർ) :

(എ) ഇല്ല.

(ബി) ചോദ്യം ഉദിക്കുന്നില്ല.

(സി) കേരളത്തിലെ വനസമ്പത്ത് നിലനിർത്തുവാൻ ഫലപ്രദമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വനവകുപ്പു നടത്തുന്നുണ്ട്. ആകെ വനവിസ്തൃതിയുടെ 23% സംരക്ഷിത മേഖലയായി (Protected Area) വന്യജീവി സങ്കേതങ്ങളായും ദേശീയോദ്യാനങ്ങളായും പരിപാലിച്ചുവരുന്നുണ്ട്. പ്രശ്നപ്രദേശങ്ങൾ കേന്ദ്രീകരിച്ച് പട്രോളിംഗ് നടത്തുക, പ്രക്ഷിണവനങ്ങളിൽ വനവൽക്കരണം നടത്തുക, കാട്ടുതീയിൽനിന്നും വനത്തെ സംരക്ഷിക്കുക, ഫോറസ്റ്റ് സ്റ്റേഷനുകൾ സ്ഥാപിച്ച് വനസംരക്ഷണം ഊർജ്ജിതപ്പെടുത്തുക, വനനിയമങ്ങളിൽ കാലോചിതമായി ഭേദഗതി വരുത്തി വനകുറ്റകൃത്യങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്നവർക്ക് കൂടുതൽ ശിക്ഷ നൽകുക, മണ്ണ്-ജലസംരക്ഷണ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കുക തുടങ്ങിയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പിലാക്കി വരുന്നുണ്ട്.

(ഡി) സംസ്ഥാനത്തെ സ്വാഭാവിക വനത്തിന്റെ സമഗ്രമായ സംരക്ഷണത്തിലൂടെ അമൂല്യങ്ങളായ ഔഷധസസ്യങ്ങൾ സംരക്ഷിച്ചുവരുന്നു. വിവിധ പദ്ധതികളിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 172 ഹെക്ടർ സ്ഥലത്ത് ഔഷധ തോട്ടങ്ങൾ